Inde	ex of C	laims	

Application	/Con	trol No	

10/651,104 Examiner

Dung Nguyen

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM, IK-SOO

Art Unit

2871

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	n Date						_		
<u> ۱۳</u>		$\vdash$	г –	r	_	Jan	Ť			$\dashv$
Final	Original	4/2/07								
	1			Г	_				Τ	П
	2	H	$\vdash$	Г	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	П
	3	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н
	4	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	1 2 3 4 5	┢	$\vdash$	┢	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н
	6	-	-	$\vdash$	-	┢	-	-	┝	$\vdash$
	7	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	┝	⊢	┝	Н
	8	⊢	$\vdash$		┝	-	⊢	-		$\vdash$
<del> </del>	9	⊢	H	-	⊢	⊢	┝	⊢		Н
	10	⊢	-	├	⊢	-	<del>  .</del>	$\vdash$	-	├┤
<u> </u>	10	┝		⊢		⊢	l-	_	⊢	Н
<u> </u>	12	├-	$\vdash$	⊢	⊢	├-		-	-	⊢┤
	12	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	├	├		$\vdash$
<u> </u>	13	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢	Н
	14	<b>_</b>	<b> </b>	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Ш
<b> </b>	15	Щ.	oxdot	⊢	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	17	辶				匚				Ш
	18	L		$oxed{oxed}$	L				L	Ш
	19									Ш
	20									$\square$
	21									
	22 23				Г					
	23	Г					П			П
	24	Г		Г	Г	Г	Г			П
	25									П
	25 26	$\sqcap$		Г	Г		Г		Г	
	27	Г		Г	Г	Г				П
	28									М
	28 29	=								П
$\Box$	30	$\vdash$	Т	Ι-	_	_				Н
	31	=	_	-	┢	┰	_	_	<del>                                     </del>	Н
	32			_		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	33	=	-	┝	┢			┝╌	╁╴	Н
$\vdash$	34		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del></del>	-	${\sf H}$
	35	=	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	36	<u> </u>	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	┝	$\vdash$	Н
$\vdash$	37	=		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	38	=	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash\vdash$	39	⊢		-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н
$\vdash \vdash \vdash$	40	=	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	41	⊢	Н	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H
$\vdash \vdash$	42	=		<del> </del>	┝	$\vdash$	$\vdash$	Ь—	$\vdash$	Н
⊢⊢	42	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	۴.	$\vdash$	Щ
$\vdash\vdash\vdash$		=	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash \vdash$	44	┝╌┤	Н	$\vdash$	<u> </u>	<b>-</b>	H	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash \vdash \mid$	45	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
$\vdash \vdash$	46	Н	Щ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш
igsquare	47	Ш	Щ	L.	L.	Щ	L.	<u>_</u>	$oxed{oxed}$	
ш	48	Щ	$\sqcup$	Щ	Щ	L.,	Ш	$oxed{oxed}$	Ш	Ш
Ш	49	Ш	Ш	L_	Щ	Щ			Ш	Ш
لــــا	50									lΠ

	$\overline{}$		$\overline{}$	_	_	_	_		_	$\overline{}$	
	Final	Original									
		51			1	┢	┢		$\vdash$	$\vdash$	Н
		51 52 53	├	_	$\vdash$	⊢	┢	_	┢	H	$\vdash$
		52	$\vdash$		⊢	⊢	$\vdash$	_	├─	$\vdash$	_
		54	$\vdash$	_	┝	├	-		├	┝	_
		55	<u> </u>	_	┝	┝	<u> </u>		-	<u> </u>	_
		22	<u> </u>		⊢	⊢		$\vdash$	<u> </u>	H	
		56		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
		57	L		L	┕	_		ļ	Щ	
		58 59	L		<u> </u>	<u> </u>	_		_	lacksquare	
		59			_		L			$oxed{oxed}$	
		60	Ш								
		61 62									L
		62									
		63									
		64 65									
ı		65									
		66			П						
ı		66 67					Г		Г	Г	
		68									
		69									
		70								Г	
		71	$\vdash$		Н	Г	Т		$\vdash$	П	
		72	H		Н				$\vdash$	$\vdash$	┢
		73	_		┪		_			Г	Т
		72 73 74									
		75							$\vdash$	Г	Т
		75 76 77 78									
		77			Г					П	$\vdash$
		78			Г				$\vdash$	Т	$\vdash$
		79						_	_	Н	Т
		80					_	_	$\vdash$		
1		80 81 82			$\vdash$			-			_
		82		_	_	-	-		$\vdash$	Н	$\vdash$
		83	Н	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	┢	Н	$\vdash$
	_	84	Н		$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	H	-
		85			-		$\vdash$	_	┝		Н
		86	$\vdash$	_	┝	$\vdash$	_		-	Н	$\vdash$
		86 87	Н	_	┝	$\vdash$	-		-	┝	$\vdash$
1		88	Н	_	┝	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
1		89	$\vdash$		-	<b></b>		-	Н	$\vdash$	H
-		90	$\vdash$	_	-	-	┝		Н	$\vdash$	H
		91	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	<b>—</b>	-
		91 92	$\vdash$	_	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
		93	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	┝
ı		94	Н		$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η-
١		95	Н	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
ı		96	H	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
		97	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
1		98	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			-	Н	Н
1		99	Н		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-
ł		100	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-
ı						I		L J		1	

Claim Date						$\neg$				
·		Т		Ι	Г	Γ			Γ	П
Final	Original									
	101 102									
	102		Г	Г		Г				
	103									
	104 105									
	105									
	106 107									
	107									
	108	L		L						Ш
	109			匚		L				Ш
	110			L	lacksquare	ᆫ	Ш	L	_	
	111			_						
	109 110 111 112 113	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
	113		_			┡	_	<u> </u>		
	114 115 116	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	⊢	_	<u> </u>	L.	Ш
	115	$\vdash$	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	116	<u> </u>	<u> </u>	┡	lacksquare	┡	┞	<u> </u>	<u> </u>	_
	117	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del>  -</del>	<b> </b>	<u> </u>	Н
	118	<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	119	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	$\vdash$	⊢	<u> </u>	
<u> </u>	120 121	⊢	⊢	L	$\vdash$	⊢		<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	121	<u> </u>	├—	<u> </u>	┡	_	├-	⊢	<u> </u>	Н
_	122 123	<u> </u>	_	-	-	<u> </u>	⊢	┝	<del> </del>	Н
<u> </u>	123	<u> </u>	-	-	-	-	<u> </u>	⊢	-	Н
<u> </u>	124	⊢	┝	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-
	120		⊢	┢	-	┝	┝	├	⊢	Н
	125 126 127	$\vdash$	┢	$\vdash$	⊨	⊢	┝┈	├-	┢	Н
$\vdash$	128	Н	$\vdash$	┢	⊢	⊢	⊢	┝	-	Н
$\vdash$	128 129	$\vdash$	┝	┢	_	┢	┝	⊢	$\vdash$	$\dashv$
	130	$\vdash$	$\vdash$	H	┝	-	┢	┢	┢	$\dashv$
	130 131 132	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	┢	┝╌	H	H
	132	Н	-	┢┈	┢	-	┢	⊢	┢	Н
$\vdash$	133	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	Н
	133 134	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	135	$\vdash$	Н	一	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	Н
	136	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	136 137 138	Т	Г	$\vdash$	Т	Τ		$\vdash$	$\vdash$	П
	138		П	Г			Г	Г	Г	П
	139								Г	П
	140			Г		Г	Г			
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148									
	149									
	150									